

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S.1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: Institut Pertanian Bogor Press.
- Arsyad, Sitanala. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: Institut Pertanian Bogor Press.
- Asdak, Chay.2010.*Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*.Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Dibyosaputro, Suprpto, dkk. 2009. *Pemanfaatan Lahan Miring Kaitannya Dengan Degradasi Lahan Akibat Erosi di DAS Secang Kabupaten Kulonprogo*. Yogyakarta: PSLH UGM .
- Dulbahri. 2000. *Sistem Informasi Geografi*. Yogyakarta: PUSPICS UGM.
- Danoedoro, Projo. 1996. Pengolahan Citra Digital: Teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh. *Diktat Kuliah*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Danoedoro, Projo. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Elfahdi, Rizal Nafis. 2017. Pemanfaatan Citra Landsat 8 OLI dan Aster GDEM untuk Menduga Laju Erosi menggunakan Metode E30 di DAS Ciliwung Hulu. *Skripsi*. Yogyakarta: UGM.
- Fatmagara, M. Adi. 2013. Pemanfaatan Citra PJ Multitemporal untuk Kajian Tingkat Bahaya Erosi (Kasus di Sub DAS Karang Mumus, Kalimantan Timur). *Skripsi*. Yogyakarta: UGM.
- Gunawan, T dan Sudarmadji. 2006. *Penginderaan Jauh Terapan Hidrologi*. Yogyakarta: PUSPICS.
- Guntara, Ilham. 2013. *Pemetaan Penggunaan Lahan dan Penutup Lahan dengan Citra Satelit*. Diakses dari www.guntara.com tanggal 2 April 2017 pukul 16.21.
- Herawati, Tuti. 2010. Analisis Spasial Tingkat Bahaya Erosi di Wilayah DAS Cisadane Kabupaten Bogor. *Jurnal*. Bogor: Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam.
- Lillesand, Thomas M. *et al*. 2008. *Remote Sensing and Image Interpretation, Sixth Edition*. USA: Wiley.

- Marfai, Muh Aris. 2011. *Pengantar Pemodelan Geografi*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPGF) UGM.
- Martopo, S. 1985. *Peranan Hidrologi dalam Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Pusat Penelitian Lingkungan Hidup, Universitas Gadjah Mada.
- Merwade, V. M., Maidment D. R., and J. A. Golf. 2006. Anisotropic Considerations while Interpolating River Channel Bathymetry. *Journal of Hydrology*, Vol. 331, pp. 731-741.
- Morgan, R.P.C. 1986. *Soil Erosion and Conservation*. London: Oxford.
- Priyana, Muhammad Arif. 2011. Tingkat Bahaya Erosi Tanah di Daerah Aliran Sungai Ngijo Provinsi DIY. *Skripsi*. Yogyakarta: UGM.
- Rois, Muhammad. 2016. Pemanfaatan Citra Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Estimasi Erosi sebagai Dasar dalam Manajemen Lahan. *Tesis*. Yogyakarta: UGM.
- Sampurno dan H. Samodra. 1997. *Peta Geologi Bersistem Indonesia Lembar Ponorogo 1508-1 Skala 1:100.000*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Sartohadi, Junun, dkk. 2014. *Pengantar Geografi Tanah*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Setyoningrum, Maya Septativa. 2017. Hubungan Karakteristik Tanah dan Longsor di Sub DAS Samin Hulu Kabupaten Karanganyar. *Skripsi*. Yogyakarta: UGM.
- Setyowati, Dewi Liesnoor. 2014. *Das Garang Hulu, Tata Air, Erosi dan Konservasi*. Yogyakarta : Penerbit Ombak.
- Simanjuntak, Ester. *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. https://www.academica.edu/9113297/Pengelolaan_Daerah_Aliran_Sungai/.
- Sitanggang, Gokmaria. 2010. Kajian Pemanfaatan Satelit Masa Depan: Sistem Penginderaan Jauh Satelit LDCM (Landsat 8). *Jurnal*. Jakarta: LAPAN.
- Standar Nasional Indonesia. 2010. *Klasifikasi Penutup Lahan (SNI 7645:2010)*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional Indonesia.

- Sugiarto, Dwi Putro. 2013. *LANDSAT 8 : Spesifikasi, Keunggulan dan Peluang Pemanfaatan Bidang Kehutanan*. <https://tnrawku.wordpress.com>
- Suharso, Prapto. 1988. *Identifikasi Bentuk Lahan dan Interpretasi Citra untuk Geomorfologi*. Yogyakarta: PUSPICS UGM.
- Sunyoto, D. 2009. *Analisis Regresi dan Uji Hipotesis*. Yogyakarta: MedPress.
- Surono, B. Toha dan I. Sudarno. 1992. *Peta Geologi Bersistem Indonesia Lembar Surakarta 1408-3 dan Giritronto 1407-6 Skala 1:100.000*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sutanto. 1994. *Penginderaan Jauh Jilid 2*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- USGS. 2013. *Landsat.usgs.gov/band_designations_landsat_satellites.php*
- Tomlin, C. Dana. 2012. *GIS and Cartographic Modeling*. USA: Esri Press
- Tufaila, dkk. 2013. *Analisis Spasial Tingkat Bahaya Erosi di Daerah Aliran Sungai (DAS) Moramo dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG)*. Kendari: Fakultas Pertanian Universitas Haluoleo.
- Utomo, Wani Hadi. 1994. *Erosi dan Konservasi Tanah*. Malang: IKIP Malang.
- Yudhatama, Adhika. 2012. *Pemanfaatan Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi untuk Menentukan Tingkat Bahaya Erosi (TBE) DAS Bodri*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada